



భూసార పరీక్షలతో అధిక దిగుబడి

ఇబ్రహీంపట్నం, డిసెంబర్ 18 : రాష్ట్రంలో రైతులు పనికి బదులుగా ఇతర పంటలపై దృష్టి సారించాలని ప్రభుత్వం అవగాహన కార్యక్రమాలు, ప్రచారం చేస్తున్నది. ముఖ్యంగా రైతులు ఆరుతడి పంటలైన కూరగాయలు, పప్పుదినుసులు సాగుచేయాలని ప్రభుత్వం తెలియజేస్తున్నందున ప్రతిరైతు తమ వ్యవసాయ పొలాల్లో అనుకూలంగా పండేపంటల వివరాలు తెలుసుకునేందుకు రైతులు తమ వ్యవసాయ పొలాల్లో మట్టి నమూనాలు సేకరించి భూసార పరీక్షలు తప్పనిసరిగా చేయించుకుని అనుకూలమైన పంటలను సాగు చేసుకున్నట్లయితే అధిక దిగుబడులు సాధించుకునేందుకు అవకాశముంది.

సరిగా భూసార పరీక్షలు చేయించుకోవాలని వ్యవసాయాధికారులు తెలుపుతున్నారు. **మట్టి నమూనా సేకరించే విధానం..** రైతు తన పొలంలో ఒక ఎకరంలో కనీసం ఆరు నుంచి ఎనిమిది చోట్ల ఆంగ్ల ఆధారం వీ(V)ఆకారంలో ఆరు నుంచి ఎనిమిది అంగుళాల లోతు వరకు అంచు మట్టిని తీయాలి. సేకరించిన నమూనాలను బాగా కలిపి శుభ్రమైన గోనె నందిలో తీసుకోవాలి. ఆ మట్టిని నీడలో పరిచి ఆరబెట్టాలి. తర్వాత మట్టిని ఒక పాతగా చేసిన నాలుగు భాగాలుగా విభజించాలి.

మూలలకు ఎదురుగా ఉన్న మట్టిని తీసుకుని మిగిలిన మట్టిని పారేయాలి. ఇలా కనీసం ఆరేకారో మట్టి వచ్చే వరకు తీసుకోవాలి. ఇలా తీసుకున్న మట్టిని ఒక ప్లాస్టిక్ నందిలో వేసి రైతు వివరాల వాటిలో ఉంచాలి. భూసార పరీక్షల కేంద్రానికి వ్యవసాయ శాఖ అధికారి ద్వారా పంపించాలి. మట్టిని భూసార పరీక్ష కేంద్రంలో పరీక్ష చేసి మట్టిలో ఉన్న లవణాలు, సెద్రీయ కర్మాణాలు, నత్రజని, భాస్వరం పాటాస్ వంటివి ఉన్నాయి అధిక దిగుబడికి వాడాలి అని మోతాదులు తెలుపుతారు.



మూలలకు ఎదురుగా ఉన్న మట్టిని తీసుకుని మిగిలిన మట్టిని పారేయాలి. ఇలా కనీసం ఆరేకారో మట్టి వచ్చే వరకు తీసుకోవాలి. ఇలా తీసుకున్న మట్టిని ఒక ప్లాస్టిక్ నందిలో వేసి రైతు వివరాల వాటిలో ఉంచాలి. భూసార పరీక్షల కేంద్రానికి వ్యవసాయ శాఖ అధికారి ద్వారా పంపించాలి. మట్టిని భూసార పరీక్ష కేంద్రంలో పరీక్ష చేసి మట్టిలో ఉన్న లవణాలు, సెద్రీయ కర్మాణాలు, నత్రజని, భాస్వరం పాటాస్ వంటివి ఉన్నాయి అధిక దిగుబడికి వాడాలి అని మోతాదులు తెలుపుతారు.



భూసార పరీక్షలు తప్పనిసరి
రైతులు భూసార పరీక్షలు చేయించుని తమ వ్యవసాయ పొలాల్లో అనుకూలమైన పంటలను సాగుచేసుకునేందుకు వీలుంటుంది. ఆదేవిధంగా అధిక దిగుబడులు సాధించేందుకు సులువుగా ఉంటుంది. భూ సాగున్న బట్టి ఎంతమేరకు ఎరువులను వాడవచ్చేనది తెలిస్తుంది. ప్రస్తుతం రైతులు పనికి వచ్చే లుగా ప్రత్యమ్నాయ పంటలపై దృష్టి సారించాలన్న ప్రభుత్వ ఆదేశాల మేరకు తమ పొలాల్లో ఏయేపంటలు సాగుచేసుకుంటే బాగుంటుందో తెలుసుకునేందుకు భూసార పరీక్షలు తప్పనిసరిగా చేయించుకోవాలి. రైతులు భూసార పరీక్షలు చేయించడం ద్వారా మంచి దిగుబడులు సాధించవచ్చు.

- సత్యనారాయణ, ఏపీఏ, వ్యవసాయ శాఖ ఇబ్రహీంపట్నం



ధాన్యం @ సన్న రకానికి లికార్డు స్థాయి ధర

రూ. 3500

షాబాద్, డిసెంబర్ 18 : ప్రస్తుత మార్కెట్లో సన్న పరిధాన్యానికి రికార్డు స్థాయిలో ధర పలుకుతుంది. క్వింటాల్ సన్న వడ్ల ధర రూ. 3500 లభిస్తున్నది. ప్రభుత్వ మద్దతు ధర కంటే అధికంగా బయట మార్కెట్లో ధర పలకడంతో రైతులు పెద్ద ఎత్తున పరిధాన్యాన్ని విక్రయిస్తున్నారు. వ్యవసాయ మార్కెట్లో చరిత్రలో ఎన్నడూ లేని విధంగా భారీ స్థాయిలో రేటు పలుకుతుంది. గత నవంబర్ క్వింటాల్ రూ. 2600 మాత్రమే ధర పలికింది. ఈ ఏడాది వానకాలం సీజన్కు ప్రభుత్వ మద్దతు ధర క్వింటాల్ రూ. 2,203 ఉండగా... మార్కెట్లో రూ. 1,000 నుంచి రూ. 1,800 వరకు అధికంగా వస్తుంది. రైతులు రోడ్డు రకం పరిని ఎక్కువగా సాగు చేయకపోవడంతో సన్న రకం వడ్లకు డిమాండ్ పెరిగింది. హైదరాబాద్ తో పాటు ఆంధ్రప్రదేశ్, రాంచూర్ తదితర ప్రాంతాలకు ఇక్కడి నుంచి వడ్లకు కొనుగోలు చేసే తీసుకుపోతున్నారు. దీనికి తోడు గత బీఆర్ఎస్ ప్రభుత్వంలో ముఖ్యమంత్రి తీసుకున్న చర్యలు రైతులకు ఫలితాలనిస్తున్నాయి. దీంతో రైతులు మార్కెట్ యార్కులకు వడ్ల బస్టాలతో పోటీపెట్టుతున్నారు. రంగారెడ్డి జిల్లాలో ఈ వానకాలం సీజన్లో రైతులు 1,30,751 ఎకరాల్లో పరిసాగు చేయగా, 3.34 లక్షల మెట్రిక్ టన్నుల ధాన్యం దిగుబడి వస్తుందని అధికారుల అంచనా వేస్తున్నారు. అన్ని మార్కెట్లో పెద్ద మొత్తంలో ధర లభిస్తుండడంతో రైతులు సంతోషం వ్యక్తం చేస్తున్నారు.

- మద్దతు కంటే రూ. 1300 లభికం
- గతంలో ఎన్నడూ లేని విధంగా రేటు
- రంగారెడ్డి జిల్లాలో ఈ వానకాలంలో 1.30.751 ఎకరాల్లో పరిసాగు
- 3.34 లక్షల మెట్రిక్ టన్నుల ధాన్యం వస్తుందని అధికారుల అంచనా
- చేపెళ్ల, షాద్ నగర్ తదితర మార్కెట్లకు ముంచెత్తిన ధాన్యం బస్టాలు
- రోజురోజుకూ పెరుగుతున్న ధరలు
- సంతోషం వ్యక్తం చేస్తున్న రైతన్నలు

రంగారెడ్డి జిల్లాలో 1.30.751 ఎకరాల్లో పరిసాగు
రంగారెడ్డి జిల్లా వ్యాప్తంగా చేపెళ్ల, షాద్ నగర్, ఇబ్రహీంపట్నం, మహేశ్వరం, ఆమునగల్లు (కల్వకుర్తి), రాజేంద్రనగర్ నియోజకవర్గాల పరిధిలోని 28 మండలాల్లో ఈ ఏడాది వానకాలం సీజన్లో రైతులు 1,30,751 ఎకరాల్లో పరిసాగు చేశారు. ఇందులో 3.34 లక్షల మెట్రిక్ టన్నుల పరిధాన్యం దిగుబడి వస్తుందని అధికారులు అంచనా వేస్తున్నారు.



ఉండుని వ్యాపారులు చెబుతున్నారు. ప్రభుత్వ మద్దతు ధర క్వింటాల్ రూ. 2,203 ఉండగా, మార్కెట్లో క్వింటాల్ రూ. 3500 ధర పలుకుతుంది. ఆర్ఎన్ఆర్ సన్నరకాలకు డిమాండ్ ఎక్కువగా ఉండడంతో వ్యాపారులు ధరలను పెంచి కొనుగోలు చేస్తున్నారు. ఆర్ఎన్ఆర్ (తెలంగాణ సోస) ఈ రకం బియ్యం సన్నగా ఉండటం, క్రాఫ్టింగ్ బాగా ఉండటం, నూనె తీసుకోవడం కంటే డిమాండ్ పెరిగింది. అదే విధంగా గతంలో వేసే బీబీటీ (సోనరకం), రోడ్డు రకం ధాన్యాన్ని రైతులు అంతగా సాగుచేయకపోవడం కూడా ఆర్ఎన్ఆర్కు డిమాండ్ అధికంగా వస్తుంది.

సంతోషం వ్యక్తం చేస్తున్న రైతులు
బోరుబావుల కింద సాగుచేస్తున్న పరిపంటకు మార్కెట్లో మంచి డిమాండ్ ఉండడంతో రైతులు సంతోషం వ్యక్తం చేస్తున్నారు. ధాన్యం నాణ్యతను బట్టి వస్తున్నాయి. పొలాలు వడ్ల యంత్రా

మంచి ధర రావడం హర్షాన్ని
మార్కెట్లో వడ్లకు మంచి ధర రావడం సంతోషంగా ఉంది. గతంలో రూ. 2వేలు క్వింటాల్కు అమ్ములేదు. కానీ ఇప్పుడు రూ. 3వేలు దాటింది. ఆర్ఎన్ఆర్ సన్నరకం వడ్లకు మార్కెట్లో మంచి డిమాండ్ ఉండడంతో రైతులకు మంచి లాభాలు వస్తున్నాయి. రెండు ఎకరాల పొలంలో పరిసాగు చేశాను. దిగుబడులు మంచిగానే వచ్చింది. మార్కెట్లో ధాన్యం విక్రయించాను. ఖర్చులు పోగా మాకు మంచి లాభాకే వచ్చాయి.



ధరలు పెరుగుదల సంతోషకరం
పనికి ఒక్కసారిగా ఇంత ధర పెరుగుతుందని అనుకోలేదు. రెండు ఎకరాల పొలంలో పరిపంట వేశాను. పంట దిగుబడి మంచిగానే వచ్చింది. చేపెళ్ల మార్కెట్కు ధాన్యాన్ని తీసుకు వచ్చాను. మార్కెట్లో వడ్లకు మంచి ధర ఉండడం సంతోషకరం. పెరిగిన ధరలతో రైతులకు ఎంతో మేలు జరుగుతుంది.



- సత్యర్, గొజుపల్లి, చేపెళ్ల మండలం

తక్కువ పెట్టుబడితో ఎక్కువ లాభాలు అరుతడి పంటల్లో శ్రీవారిద లగ్నస్థానం

యారూరం, డిసెంబర్ 18 : సాగునీటి ఎద్దడితో పాటు తీవ్ర కరువులోనూ శ్రీవారిసాగు పరిపంటను సాగుచేయవచ్చు. తక్కువ నీటితో, తక్కువ పెట్టుబడితో ఎక్కువ పంట దిగుబడిని పొందవచ్చు. అనతి కాలంలోనే రైతులు శ్రీవారి సాగుతో మంచి లాభాలను పొందవచ్చు. ఎంతటి కరువు ప్రాంతాల్లోనైనా శ్రీవారిసాగు పద్ధతితో పరిపంటను సాగుచేయటమే కాదు ఆశించిన స్థాయిలో మంచి లాభాలను పొందవచ్చని వ్యవసాయాధికారులు సూచిస్తున్నారు. ఆరు తడి పంటలతో పాటు, శ్రీవారిసాగు సైతం రైతులను లాభాల బాటపట్టిస్తున్నది. కరువులో సైతం శ్రీవారిసాగుతో పరిపంటను అధికంగా దిగుబడి చేయవచ్చునని అధికారులు సూచిస్తున్నారు. శ్రీవారిసాగు పద్ధతిలో మెళకువలు పాటిస్తే మంచి పంట దిగుబడిని పొందవచ్చని వేర్కొంటున్నారు. మండలంలో శ్రీవారి సాగును మరింత విస్తరంచేలా అధికారులు చర్యలు తీసుకుంటున్నారు. శ్రీవారి సాగు పై మండల వ్యవసాయాధికారి సందీప్కూమార్ సూచించిన సలహాలు, జాగ్రత్తలు ఇలా ఉన్నాయి..



శ్రీవారిసాగు పాలం తయారీ
సాధారణ వరిలాగే శ్రీవారిసాగు పాలం తయారు చేయాలి. పరిపాటిండుకు ముందుగా కరిగట్లను సిద్ధం చేసుకుని పొలంలో ఎత్తు పల్లాలతో పాలం పెరుగుతుంది. దీంతో రైతులు శ్రీవారి పొలం చూసుకోవాలి. మండలంలో శ్రీవారి సాగు విస్తీర్ణానికి రైతులు సహకరించాలి.

- సందీప్ కుమార్, వ్యవసాయాధికారి : యారూరం

విస్తీర్ణం పెంచుకుని ఏర్పాటు చేసుకుని నాట్లు చేయటానికి పాలం పొలం వేయటానికి వారి. **నారుమడి తయారీ**
'శ్రీ' పద్ధతిలో పరిపారును 8 నుంచి 12 రోజుల్లో నాలూలి. నారు పెంచటంలో తగిన మెళకువలు పాటించాలి. దీనికోసం రెండుకిలోల మేలిరకం విత్తనాన్ని ఒక సెంటుబాములో పలుచగా చల్లి, పెంచితే ఎకరా పొలంలో నారుపచ్చు. భూమిని మెత్తగా దున్ని, దుమ్ము చేసి, కొంచెం ఎత్తుగా తయారుచేసి, దానికి మట్టు కాలువ తీయాలి. తడి మట్టి జారితోపాటు నారుమడి చుట్టూ పరిపంటను గడ్డితో కానీ వెదురు బొంగులతో ఊతం ఏర్పాటు చేయాలి. నారుమడి తయారు చేసిన 24 గంటలూ నానబెట్టి, మండికట్టిన విత్తనాలను పలుచగా చల్లాలి. విత్తనాలపైన పలుచగా పశువుల ఎరువులను వేసి ఉంచాలి. పై నుంచి గడ్డి కప్పి ఉంచాలి. దానిపై రోజూ నీరు చల్లుతూ తడవాలి. ఎనిమిది రోజుల్లో పరిసాగు రెండు నుంచి మూడు అటలతో దృఢంగా పెరుగుతుంది. నారుమడి నుంచి నారును పాతపద్ధతిలో షికకుండా మట్టితో సహా వేసి ప్లాస్టిక్ ట్రేలలో పొలానికి నారును తరిలించాలి.

పనినాట్లు వేసి విధానం
నాట్లు వేసేందుకు తయారుచేసిన పొలంలో 25 పాదపు, 25 సెం.మీ. ఎడంగా ముందుగా గీతలు గీసుకోవాలి. గీతలు గీసి ప్రాంతంలో ఒక్కొక్క మొక్కను పైపైగా నాలూలి. బురద మట్టిలో సహా మొక్కలను నాలూలి వాటిపై ఒక్కొక్కటిగా స్థిరంగా బలంగా పెరుగుతుంది. మొక్కలు నాలూలి పువ్వుల నేల బురదనుచూచగా ఉండాలి. మొక్కలను నివారుగా, జాగ్రత్తగా నాలూలి పంట మంచి దిగుబడినిస్తుందని నిపుణులు సూచించారు. **కాంటాటుల తీసి విధానం..**
శ్రీవారిసాగు పద్ధతిలో ప్రతి 25 సెం.మీ. నాట్లు వేయటం ముందుగా 15-20 సెం.మీ. వెడల్పు 15-20 సెం.మీ. లోతులో పొలంలో సాగు చేయాలి. వీలవచ్చినప్పుడు, వెలుతురుతో పాటు నీరు పెట్టుకోవటానికి వీలుగా ఉంటుంది. దీంతో రైతులకు తగిన అలాగే తిరిగిండుకు సైతం వీలుగా ఉంటుంది. దీంతో బీబీటీ డలు సైతం పంటను అంతగా ఆశించవచ్చు.

శ్రీవారిసాగుతో రైతులకు వరం

నీరు అందించే పద్ధతి
శ్రీవారిసాగు పద్ధతిలో చాలా జాగ్రత్త అవసరం. నాటిన పరి పీలకలు బాగా చచ్చేందుకు పొలం తడితడిగా పొడిపాడిగా ఉండేలా చూసుకోవాలి. మొక్కల్లో నీరు నిలువకుండా జాగ్రత్త పటించాలి. దీని కోసం ప్రతి రెండుమీటర్లకు 15-20 సెం.మీ. వెడల్పు, 15-20 సెం.మీ. లోతులో నీరు నిలుపుకోవాలి. మద్దతు ద్వారా పొలం ఆరితే నీటితో తడుపుతుంటారు. దీంతో పంటపెట్టే ఆరోగ్యంగా బలపడుతాయి. పొలం చుట్టూ చిన్నచిన్న కానెట్లు, ఎల్లగట్లు వేసుకోవటం వలన నీటి యాజమాన్యం సక్రమంగా జరుగుతుంది. నీరును వెనుకూ తీయటంతో కలుపు వస్తుందనే భయంతో అధిక నీటిని నిలగడితే పీలకలు రాకుండా పోతాయి. పొలంలో నీటిని బట్టి నీటిని పెట్టడం, తీయటం చేయాలి. తక్కువ నీటితోనే శ్రీవారిసాగు చేయవచ్చును. మూడునాలుగు రోజులకు సాగునీరుందిస్తే చాలు శ్రీవారితో అధిక దిగుబడిని పొందవచ్చును.

కలుపు నివారణ
శ్రీవారిసాగు నీరు నిలువకుండా చూడటంతో కలుపు సమస్య అధికంగా ఉంటుంది. కలుపు నివారణకు రోటరీపీడెంట్ నాలూలి పదిరోజులకోకాని, ఆ తర్వాత పరిరోజులకోకాని మరో రెండు నుంచి మూడు సార్లు నీలను పీడెంట్ ముందుకు, వెనక్కి కదిలించటంతో



కలుపు మొక్కలు నీలలో కలిసిపోతాయి. రోటరీపీడెంట్ వాడకటం వలన వేరుకు బాగా ఆక్సిజన్ అందుతుంది. దీంతో సూక్ష్మజీవులు అభివృద్ధి చెంది స్థిరీకరిస్తాయి. దీంతో వీడెంట్ను ఉపయోగించే ముందు నీటిని అధికంగా ఉంచాలి. వీడెంట్ మట్టి అంటుకోదు. వీడెంట్ తేలికగా తిరుగుతుంది. లేదంటే మిగిలిన కలుపు మొక్కలను తీసివేయాలి. **సింగిల్ యెరువుతో అధిక దిగుబడి**
శ్రీవారిసాగులో పచ్చిరొట్టె ఎరువులైన తేలుగు, పిల్లిపెనర, జనుము వంటి సింగిల్ యెరువులను ఎరువులతో భూసారం బాగా పెరుగుతుంది. పశువుల ఎరువును ఎకరానికి చాలుగు టన్నులను ఉపయోగించాలి. దీంతోపాటు వానపాముల ఎరువులను వాడాలి. రసాయన ఎరువుల వాడకం తగ్గకుండా, శ్రీవారి పద్ధతిలో 8 నుంచి 12 రోజుల్లో నారు వేస్తే బాగా అభివృద్ధి చెంది, బలంగా పెరుగుతాయి. దీంతో ముప్పై నుంచి యాభై పీలకలు వస్తాయి.